

## MARPOL® HDF 504

High Density (HMW) Polyethylene

Marco Polo International, Inc.

### Описание материалов:

Description: MARPOL® HDF 504 is a bi-modal HMW-HDPE resin designed for high dart impact strength and good processing characteristics. MARPOL® HDF 504 is well balanced in overall physical properties and provides good stiffness for thin gauge film applications.

Recommended Applications: T-shirt bags, trash can liners, industrial liners, and heavy bags.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Хорошая жесткость Высокая ударопрочность		
Используется	Сумки Пленка Сверхпрочные сумки Вкладыши		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.949	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/2.16 kg	0.040	g/10 min	
190°C/21.6 kg	8.5	g/10 min	
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break	62.1	MPa	
TD : Break	28.3	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break	300	%	
TD : Break	410	%	
Ударное падение Dart	210	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	12	g	
TD	25	g	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	131	°C	DSC

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

